

Protokoll zur fünften Bayerischen Kryptogamentagung

Berchtesgaden 01.-03.10.2010

Von O. Dürhammer (02.11.2010)

Liebe Characeen-, Flechten-, Moos- und Pilzfreunde,

zum fünften Mal konnten wir uns zu einer gemeinsamen Exkursion unter dem Motto „Kryptogamentagung“ treffen. Durch die Unterstützung des Nationalparks Berchtesgaden, war es uns möglich am Samstag auf die Suche nach dem verschollenen *Cinclidium arcticum* in der Watzmanngrube zu gehen. Den Anstieg hätten wir von Ramsau sonst nicht schaffen können. Durch das schöne Wetter ist sicher vielen die Exkursion am Watzmann und das ganze Wochenende in guter Erinnerung. Herrn Prof. Dr. Türk danken wir für den schönen Vortrag am Samstag Abend im Nationalparkhaus.

Ich möchte mich bei allen Teilnehmern bedanken, die mir wieder fleißig Listen mit Bestimmungen geschickt haben. Ich habe die Tabellen zu einer Gesamtartenliste zusammengestellt, die Sie hier im Anhang finden können. Wir konnten 75 Flechten-, 206 Moos- und 72 Pilzarten notieren.

Ihnen allen eine schöne Zeit, alles Gute und bis zum nächsten Mal
Ihr Oliver Dürhammer



Abb. 1: Die Teilnehmer der Watzmannexkursion am 02.10.2010 (v. l. n. r.: J.-P. Frahm, M. Reimann, W. v. Brackel, A. Schäfer-Verwimp, H. Schott, M. Sauer, U. Beyerlein, M. Preussing, H. Preiss und der Veranstalter O. Dürhammer)

Teilnehmerliste

U. Beyerlein
 W. v. Brackel (mit Frau)
 W. Dämon (mit Familie)
 O. Dürhammer
 F. Eder
 J.-P. Frahm
 U. Künkele
 T. Lohmeyer
 H. Preiss
 M. Preussing
 M. Reimann
 M. Sauer
 A. Schäfer-Verwimp
 H. Schott
 R. Türk

Artenlisten

Alle Artenlisten wurden auf den gemeinsamen Exkursionen vom Autor im Gelände mitprotokolliert und durch Ergänzungen per E-Mail erweitert. Die Pilzliste der Zauberwaldexkursion wurde von Herrn Dämon verfasst. Die Moosdaten wurden bereits online unter www.moose-deutschland.de zugänglich gemacht. Die Pilz- und Flechtenseiten sind derzeit noch nicht so weit fortgeschritten, dass sie öffentlich zugänglich gemacht werden können. Die Daten sind aber auch dort schon online. Wir werden Sie informieren, wenn die Seiten veröffentlicht werden.

Tab. 1 Liste der Flechten und flechtenbewohnenden Pilze. Daten wurden mit zusätzlich zugeschickt von W. v. Brackel, M. Reimann und A. Schäfer-Verwimp.

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Agonimia tristicula</i> (Nyl.) Zahlbr.		x
<i>Arthonia digitatae</i> Hafellner	x	
<i>Arthonia radiata</i> (Pers.) Ach.		x
<i>Arthroraphis aeruginosa</i> R. Sant. & Tønsberg	x	x
<i>Bryoria bicolor</i> (Ehrh.) Brodo & D. Hawksw.	x	
<i>Bryoria fuscescens</i> (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw.	x	
<i>Buellia griseovirens</i> (Turner & Borrer ex Sm.) Almb.		x
<i>Caloplaca cerina</i> var. <i>chloroleuca</i> (Sm.) Th. Fr.	x	
<i>Candelariella aurella</i> (Hoffm.) Zahlbr.	x	
<i>Cetraria cucullata</i> (Bellardi) Ach.	x	
<i>Cetraria islandica</i> (L.) Ach.	x	
<i>Chaenotheca furfuracea</i> (L.) Tibell		x
<i>Cladonia cenotea</i> (Ach.) Schaer.	x	
<i>Cladonia coniocraea</i> (Flörke) Sprengel		x
<i>Cladonia digitata</i> (L.) Hoffm.	x	x
<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad. subsp. <i>furcata</i>	x	
<i>Cladonia macilenta</i> subsp. <i>macilenta</i> Hoffm.	x	
<i>Cladonia rangiferina</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg.	x	
<i>Cladonia uncialis</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg. s. l.	x	
<i>Collema auriforme</i> (With.) Coppins & J. R. Laundon		x
<i>Collema cristatum</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg.	x	
<i>Collema polycarpon</i> Hoffm.	x	
<i>Collema tenax</i> (Sw.) Ach. em. Degel.	x	
<i>Cyphelium tigillare</i> (Ach.) Ach.	x	

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
Dermatocarpon miniatum (L.) W. Mann	x	
Diplotomma epipodium (Ach.) Arnold	x	
Endococcus pseudocarpus Nyl.	x	
Evernia divaricata (L.) Ach.	x	
Filicupula suboperculata (Döbbeler & P. James) ...		x
Graphis scripta (L.) Ach.		x
Gyalecta jenensis (Batsch) Zahlbr.	x	x
Hypogymnia physodes (L.) Nyl.	x	
Icmadophila ericetorum (L.) Zahlbr.	x	
Lecanora dispersa (Pers.) Röhl.	x	
Lecidea lurida (Ach.) DC.	x	
Lecidella elaeochroma (Ach.) M. Choisy		x
Leptogium lichenoides (L.) Zahlbr.	x	
Leptogium saturninum (Dicks.) Nyl.		x
Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm.	x	x
Melanelia fuliginosa (Fr. ex Duby) ...		x
Menegazzia terebrata (Hoffm.) A. Massal.		x
Multiclavula mucida (Pers.) R. H. Petersen		x
Normandina pulchella (Borrer) Nyl.		x
Opegrapha rupestris Pers.	x	
Parmelia saxatilis (L.) Ach.	x	
Parmelia sulcata Taylor		x
Parmeliopsis ambigua (Wulfen) Nyl.	x	
Parmeliopsis hyperopta	x	
Peltigera canina (L.) Willd.		x
Peltigera horizontalis (Huds.) Baumg.		x
Peltigera leucophlebia (Nyl.) Gyeln.	x	
Peltigera praetextata (Flörke ex Sommerf.) Vain.	x	
Phaeophyscia orbicularis (Neck.) Moberg	x	
Phlyctis argena (Spreng.) Flot.	x	x
Physcia caesia (Hoffm.) Fürnr.	x	
Placynthiella icmalea (Ach.) Coppins & P. James	x	
Platismatia glauca (L.) W. L. Culb. & C. F. Culb.	x	
Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf	x	
Sarcogyne regularis Körb.	x	
Sclerococcum griseisporodochium Etayo		x
Solorina saccata (L.) Ach.	x	x
Stenocybe pullatula (Ach.) Stein		x
Stigmadium leucophlebiae Cl. Roux & Triebel	x	
Stigmadium microspilum (Körb.) D. Hawksw.		x
Thamnolia vermicularis (Ehrh.) Schaer.	x	
Thelotrema lepadinum (Ach.) Ach.		x
Toninia candida (Weber) Th. Fr.	x	
Toninia sedifolia (Scop.) Timdal	x	
Trapeliopsis viridescens (Schrad.) Coppins & P. James		x
Tremella hypogymniae Diederich & M. S. Christ.		x
Usnea filipendula Stirt.	x	
Vulpicida pinastri (Scop.) J. -E. Mattsson & M. J. Lai	x	

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Vulpicida tubulosus</i> (Schaer.) J. -E. Mattsson & M. J. Lai	x	
<i>Xanthoria elegans</i> (Link) Th. Fr.	x	
<i>Zwackhiomyces coepulonus</i> (Norm.) Grube & R. Sant.	x	

Tab. 2 Liste der Moosarten. Daten wurden von Herrn M. Reimann überarbeitet und zusätzlich wurden Daten von Herrn A. Schäfer-Verwimp eingearbeitet.

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Amblystegiella jungermannioides</i> (Brid.) Giacom.	x	
<i>Amblystegium serpens</i> (Hedw.) Schimp.		x
<i>Anastrepta orcadensis</i> (Hook.) Schiffn.	x	
<i>Anastrophyllum minutum</i> (Schreb.) R. M. Schust.	x	x
<i>Anomodon longifolius</i> (Brid.) Hartm.		x
<i>Anthelia juratzkana</i> (Limpr.) Trevis.	x	
<i>Antitrichia curtipendula</i> (Hedw.) Brid.		x
<i>Apometzgeria pubescens</i> (Schrank) Kuwah.	x	x
<i>Asterella lindenbergiana</i> (Nees) Arnell	x	
<i>Athalamia hyalina</i> (Sommerf.) S. Hatt.	x	
<i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P. Beauv.	x	x
<i>Barbilophozia lycopodioides</i> (Wallr.) Loeske	x	
<i>Barbilophozia quadriloba</i> (Lindb.) Loeske	x	
<i>Barbula amplexifolia</i> (Mitt.) A. Jaeg.	x	
<i>Barbula crocea</i> (Brid.) F. Weber & D. Mohr	x	
<i>Barbula enderesii</i> Garov.	x	x
<i>Barbula unguiculata</i> Hedw.		x
<i>Bartramia halleriana</i> Hedw.	x	x
<i>Bartramia pomiformis</i> Hedw.		x
<i>Bazzania flaccida</i> (Dumont) Grolle		x
<i>Bazzania tricrenata</i> (Wahlenb.) Lindb.	x	
<i>Bazzania trilobata</i> (L.) Gray	x	x
<i>Blepharostoma trichophyllum</i> (L.) Dumort.	x	x
<i>Brachythecium glareosum</i> (Spruce) Schimp.	x	x
<i>Brachythecium rivulare</i> Schimp.	x	
<i>Brachythecium starkei</i> (Brid.) Schimp.	x	
<i>Brotherella lorentziana</i> (Lorentz) Loeske ...		x
<i>Bryoerythrophyllum ferruginascens</i> (Stirt.) Giacom.	x	
<i>Bryum argenteum</i> Hedw.	x	
<i>Bryum elegans</i> Nees ex Brid.	x	
<i>Bryum pallens</i> Sw.	x	
<i>Calypogeia azurea</i> Stotler & Crotz	x	x
<i>Calypogeia integrifolia</i> Steph.	x	x
<i>Calypogeia suecica</i> (Arnell & J. Perss.) Müll. Frib.	x	
<i>Campylium halleri</i> (Hedw.) Lindb.	x	
<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) C. E. O. Jensen	x	
<i>Campylopus fragilis</i> (Brid.) Bruch & Schimp.		x
<i>Campylopus subulatus</i> var. <i>schimperi</i> (Milde) Husn.	x	
<i>Catoscopium nigritum</i> (Hedw.) Brid.	x	
<i>Cephalozia catenulata</i> (Huebener) Lindb.		x
<i>Cephalozia pleniceps</i> (Austin) Lindb.	x	

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Cirriphyllum cirrosum</i> (Schwägr.) Grout	x	
<i>Cirriphyllum piliferum</i> (Hedw.) Grout	x	x
<i>Cirriphyllum tenuinerve</i> Wijk & Margad., nom. inval.		x
<i>Climacium dendroides</i> (Hedw.) F. Weber & D. Mohr		x
<i>Cololejeunea calcarea</i> (Lib.) Schiffn.		x
<i>Conocephalum salebrosum</i> Szweykowski, ...	x	
<i>Cratoneuron commutatum</i> (Hedw.) G. Roth	x	
<i>Cratoneuron curvicaule</i> (Jur.) G. Roth	x	
<i>Ctenidium molluscum</i> (Hedw.) Mitt.	x	x
<i>Ctenidium procerimum</i> (Molendo) Lindb.	x	
<i>Cyrtomnium hymenophylloides</i> (Huebener) ...	x	
<i>Dichodontium pellucidum</i> (Hedw.) Schimp.	x	
<i>Dicranella grevilleana</i> (Brid.) Schimp.	x	
<i>Dicranella schreberiana</i> (Hedw.) Hilf. ex ...		x
<i>Dicranella varia</i> (Hedw.) Schimp.		x
<i>Dicranodontium denudatum</i> (Brid.) E. Britton	x	
<i>Dicranodontium uncinatum</i> (Harv.) Jaeg.	x	
<i>Dicranum elongatum</i> Schleich. ex Schwägr.	x	
<i>Dicranum fuscescens</i> Sm.	x	
<i>Dicranum majus</i> Sm.		x
<i>Dicranum montanum</i> Hedw.	x	
<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.	x	x
<i>Dicranum spadiceum</i> J. E. Zetterst.	x	
<i>Didymodon spadiceus</i> (Mitt.) Limpr.		x
<i>Distichium capillaceum</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	x	
<i>Distichium inclinatum</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	x	x
<i>Ditrichum flexicaule</i> (Schwägr.) Hampe	x	
<i>Encalypta alpina</i> Sm.	x	
<i>Encalypta streptocarpa</i> Hedw.	x	x
<i>Encalypta vulgaris</i> Hedw.	x	
<i>Entodon concinnus</i> (De Not.) Paris	x	
<i>Eurhynchium angustirete</i> (Broth.) T. J. Kop.		x
<i>Eurhynchium hians</i> (Hedw.) Sande Lac.		x
<i>Fissidens dubius</i> P. Beauv.	x	x
<i>Fissidens gracilifolius</i> Brugg.-Nann. & Nyholm		x
<i>Fissidens osmundoides</i> Hedw.	x	
<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dumort.	x	x
<i>Frullania fragilifolia</i> (Taylor) Gottsche, Lindenb. ...		x
<i>Frullania tamarisci</i> (L.) Dumort.		x
<i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.		x
<i>Geheebia gigantea</i> (Funck) Boulay	x	x
<i>Geocalyx graveolens</i> (Schrad.) Nees	x	x
<i>Grimmia tergestina</i> Tomm. ex Bruch & Schimp.	x	
<i>Gymnostomum aeruginosum</i> Sm.		x
<i>Harpanthus scutatus</i> (F. Weber & D. Mohr) Spruce		x
<i>Heterocladium dimorphum</i> (Brid.) Schimp.	x	
<i>Hygrohypnum luridum</i> (Hedw.) Jenn.	x	
<i>Hylocomium pyrenaicum</i> (Spruce) Lindb.	x	

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp.	x	x
<i>Hylocomium umbratum</i> (Hedw.) Schimp.	x	
<i>Hymenostylium recurvirostrum</i> (Hedw.) Dixon	x	
<i>Hypnum bambergeri</i> Schimp.	x	
<i>Hypnum callichroum</i> Brid.	x	
<i>Hypnum hamulosum</i> Schimp.	x	
<i>Hypnum lacunosum</i> (Brid.) Hoffm. ex Brid.	x	
<i>Hypnum lindbergii</i> Mitt.		x
<i>Hypnum sauteri</i> Schimp.	x	
<i>Hypnum vaucheri</i> Lesq.	x	
<i>Isopterygiopsis muelleriana</i> (Schimp.) Z. Iwats.	x	
<i>Isopterygiopsis pulchella</i> (Hedw.) Z. Iwats.	x	
<i>Jamesoniella autumnalis</i> (DC.) Steph.		x
<i>Jungermannia atrovirens</i> Dumort.	x	x
<i>Jungermannia subulata</i> A. Evans		x
<i>Kurzia trichoclados</i> (Müll. Frib.) Grolle	x	
<i>Leiocolea bantriensis</i> (Hook.) Jörg.	x	
<i>Leiocolea collaris</i> (Nees) Schljakov	x	
<i>Leiocolea heterocolpos</i> (Hartm.) H. Buch	x	x
<i>Lejeunea cavifolia</i> (Ehrh.) Lindb.	x	x
<i>Lepidozia reptans</i> (L.) Dumort.	x	x
<i>Lescuraea mutabilis</i> (Brid.) Lindb. ex I. Hagen	x	
<i>Leskeella nervosa</i> (Brid.) Loeske	x	
<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Ångstr.		x
<i>Leucobryum juniperoides</i> (Brid.) Müll. Hal.		x
<i>Leucodon sciuroides</i> (Hedw.) Schwägr.	x	x
<i>Lophocolea minor</i> Nees	x	
<i>Lophozia grandiretis</i> (Kaal.) Schiffn.	x	
<i>Lophozia guttulata</i> (Lindb.) A. Evans	x	
<i>Lophozia incisa</i> (Schrad.) Dumort.	x	x
<i>Lophozia obtusa</i> (Lindb.) A. Evans	x	
<i>Lophozia ventricosa</i> (Dicks.) Dumort.	x	
<i>Mannia triandra</i> (Scop.) Grolle		x
<i>Marchantia alpestris</i> (Nees) Burgeff	x	
<i>Marchantia polymorpha</i> L.		x
<i>Meesia uliginosa</i> Hedw.	x	
<i>Metzgeria conjugata</i> Lindb.		x
<i>Metzgeria fruticulosa</i> (Dicks.) A. Evans		x
<i>Mnium marginatum</i> (Dicks.) P. Beauv.	x	
<i>Mnium stellare</i> Hedw.		x
<i>Mylia taylorii</i> (Hook.) Gray	x	x
<i>Myurella julacea</i> (Schwägr.) Schimp.	x	
<i>Myurella tenerima</i> (Brid.) Lindb.	x	
<i>Neckera complanata</i> (Hedw.) Huebener		x
<i>Neckera crispa</i> Hedw.		x
<i>Nowellia curvifolia</i> (Dicks.) Mitt.		x
<i>Odontoschisma denudatum</i> (Mart.) Dumort.	x	x
<i>Oncophorus virens</i> (Hedw.) Brid.	x	

Artname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Orthothecium chryseon</i> (Schwägr.) Schimp.	x	
<i>Orthothecium intricatum</i> (Hartm.) Schimp.	x	
<i>Orthothecium rufescens</i> (Brid.) Schimp.	x	x
<i>Orthotrichum cupulatum</i> Hoffm. ex Brid.	x	
<i>Pellia endiviifolia</i> (Dicks.) Dumort.		x
<i>Peltolepis quadrata</i> (Saut.) Müll. Frib.	x	
<i>Philonotis tomentella</i> Molendo	x	
<i>Plagiobryum zierii</i> (Hedw.) Lindb.	x	
<i>Plagiochila asplenoides</i> (L.) Dumort.	x	x
<i>Plagiochila porellaoides</i> (Nees) Lindenb.	x	
<i>Plagiomnium affine</i> (Blandow) T. J. Kop.	x	
<i>Plagiomnium cuspidatum</i> (Hedw.) T. J. Kop.		x
<i>Plagiomnium undulatum</i> (Hedw.) T. J. Kop.		x
<i>Plagiopus oederianus</i> (Sw.) H. A. Crum & ...	x	x
<i>Plagiothecium undulatum</i> (Hedw.) Schimp.	x	x
<i>Platydictya jungermannioides</i> (Brid.) H. A. Crum	x	
<i>Pleurozium schreberi</i> (Brid.) Mitt.	x	
<i>Pogonatum urnigerum</i> (Hedw.) P. Beauv.	x	
<i>Pohlia cruda</i> (Hedw.) Lindb.	x	
<i>Pohlia wahlenbergii</i> (F. Weber & D. Mohr) ...	x	
<i>Polytrichum alpinum</i> Hedw.	x	
<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.	x	x
<i>Polytrichum juniperinum</i> Hedw.	x	
<i>Polytrichum pallidisetum</i> Funck	x	
<i>Preissia quadrata</i> (Scop.) Nees	x	x
<i>Pterigynandrum filiforme</i> Hedw.	x	
<i>Ptilidium ciliare</i> (L.) Hampe	x	
<i>Ptilidium pulcherrimum</i> (Weber) Vain.	x	
<i>Ptilium crista-castrensis</i> (Hedw.) De Not.		x
<i>Ptychodium plicatum</i> (F. Weber & D. Mohr) Schimp.	x	
<i>Racomitrium canescens</i> (Hedw.) Brid.	x	
<i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid.	x	
<i>Radula complanata</i> (L.) Dumort.	x	x
<i>Radula lindenbergiana</i> Gottsche ex C. Hartm.	x	x
<i>Reboulia hemisphaerica</i> (L.) Raddi	x	
<i>Rhizomnium punctatum</i> (Hedw.) T. J. Kop.	x	x
<i>Rhodobryum ontariense</i> (Kindb.) Kindb.		x
<i>Rhodobryum roseum</i> (Hedw.) Limpr.	x	
<i>Rhynchosstegium riparioides</i> (Hedw.) Cardot		x
<i>Rhytidadelphus loreus</i> (Hedw.) Warnst.	x	
<i>Rhytidadelphus subpinnatus</i> (Lindb.) T. J. Kop.	x	x
<i>Rhytidadelphus triquetrus</i> (Hedw.) Warnst.	x	x
<i>Rhytidium rugosum</i> (Hedw.) Kindb.	x	
<i>Riccardia latifrons</i> (Lindb.) Lindb.		x
<i>Riccardia palmata</i> (Hedw.) Carruth.	x	x
<i>Sanionia uncinata</i> (Hedw.) Loeske	x	x
<i>Sauteria alpina</i> (Nees) Nees	x	
<i>Scapania aequiloba</i> (Schwägr.) Dumort.	x	

Artnname	Watzmann (TK: 8443/2) 02.10.2010	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Scapania aspera</i> M. Bernet & Bernet	x	
<i>Scapania cuspiduligera</i> (Nees) Müll. Frib.	x	
<i>Scapania nemorea</i> (L.) Grolle		x
<i>Seligeria pusilla</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.		x
<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		x
<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) Warnst.	x	x
<i>Tayloria serrata</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	x	
<i>Tetraphis pellucida</i> Hedw.	x	x
<i>Thamnobryum alopecurum</i> (Hedw.) Nieuwl. ex ...		x
<i>Thuidium abietinum</i> (Hedw.) Schimp.	x	
<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp.	x	
<i>Timmia norvegica</i> J. E. Zetterst.	x	x
<i>Tortella fragilis</i> (Drumm.) Limpr.	x	
<i>Tortella tortuosa</i> (Hedw.) Limpr.	x	x
<i>Tortula norvegica</i> (F. Weber) Wahlenb. ex Lindb.	x	
<i>Trichocolea tomentella</i> (Ehrh.) Dumort.		x
<i>Tritomaria exsecta</i> (Schmidel) Loeske		x
<i>Tritomaria exsectiformis</i> (Breidl.) Loeske		x
<i>Tritomaria polita</i> (Nees) Jörg.	x	
<i>Tritomaria quinquedentata</i> (Huds.) H. Buch		x

Tab. 3 Liste der Pilzarten, die von Herrn Dämon auf der Exkursion in den Zauberwald notiert wurden.

Artnname	Zauberwald (TK: 8343/3) 03.10.2010
<i>Armillaria mellea</i> (Vahl.: Fries) Kummer, agg.	x
<i>Bjerkandera adusta</i> (Willdenow 1787: Fries 1821) Karsten 1879	x
<i>Cantharellus aurora</i> (Batsch) Kuyper	x
<i>Clavulina coralloides</i> (Linnaeus: Fries 1821) Schroeter 1888	x
<i>Clitocybe fragrans</i> (Withering: Fries) Kummer	x
<i>Clitocybe nebularis</i> (Batsch: Fries) Kummer	x
<i>Clitocybe vibecina</i> (Fr.: Fr.) Quél. ss. Rick., Lge., Kuyp. non ss. Bres.	x
<i>Coniophora puteana</i> (Schumacher: Fries) Karsten	x
<i>Conocybe rickeniana</i> Orton 1960	x
<i>Coprinus comatus</i> (Mueller: Fries) Persoon	x
<i>Corticarius (Phl.) callochrous</i> ssp. <i>coniferarum</i> var. <i>haasii</i> (Moser) Brandrud	x
<i>Corticarius casimirii</i>	x
<i>Corticarius (Tel.) flexipes</i> (Persoon: Fries) Fries, non ss. Kuehner 1961	x
<i>Corticarius (Tel.) rigidus</i> (Scop.) Fr. ss. Konr. & Maubl.	x
<i>Corticarius (Phl.) subtortus</i> (Persoon: Fries) Fries	x
<i>Crepidotus cesatii</i> (Rabenhorst) Saccardo	x
<i>Crepidotus subverrucisporus</i> Pilat	x
<i>Dacrymyces chrysospermus</i> Berk. & Curtis non ss. Bref.	x
<i>Entoloma caesiocinctum</i> (Kühner) Noordeloos	x
<i>Entoloma poliopus</i> (Romagnesi) Noordeloos	x
<i>Entoloma rhodopolium</i> var. <i>nidorosum</i> (Fries) Krglst. 1991	x
<i>Fomitopsis pinicola</i> (Swartz 1810: Fries 1821) Karsten 1889	x
<i>Galerina marginata</i> (Batsch) Kühner	x
<i>Galerina sideroides</i> (Bulliard: Fries) Kühner non ss. Kühner, Ricken	x
<i>Gloeophyllum odoratum</i> (Wulfen 1788: Fries 1821) Imazeki 1943	x

<i>Gloeophyllum sepiarium</i> (Wulff 1786: Fries 1821) Karsten 1879	x
<i>Gymnopilus bellulus</i> (Peck) Murrill	x
<i>Gymnopus hybridus</i> (Kuehn. & Romagn.) Ant. & Noord.	x
<i>Gymnopus confluens</i> (Persoon: Fries) Antonin, Halling & Noordeloos	x
<i>Gymnopus peronatus</i> (Bolton: Fries) Anton., Halling & Noordel.	x
<i>Hebeloma sinapizans</i> (Paulet: Fries) Gillet	x
<i>Helvella macropus</i> (Persoon: Fries) Karsten	x
<i>Heterobasidion annosum</i> (Fries 1821) Brefeld 1888	x
<i>Humaria hemisphaerica</i> (Wigg. ex Gray) Fuckel	x
<i>Hygrocybe conica</i> (Schaeffer: Fries) Kummer	x
<i>Hygrophorus discoideus</i> (Persoon: Fries) Fries	x
<i>Hyphodontia alutaria</i> (Burt) Erikss.	x
<i>Inocybe geophylla</i> (Sowerby: Fries) Kummer	x
<i>Inocybe nitidiuscula</i> (Britzelmayr) Saccardo	x
<i>Laccaria laccata</i> (Scopoli: Fries) Berkeley & Broome	x
<i>Lactarius deterrimus</i> GrÄger	x
<i>Lentaria mucida</i> (Fries) Corner 1950	x
<i>Leotia lubrica</i> (Scop.) Persoon	x
<i>Lepiota cristata</i> (Bolton: Fries) Kummer 1871	x
<i>Lepiota magnispora</i> Murrill	x
<i>Lepista glaucocana</i> (Bres.) Sing.	x
<i>Marasmiellus perforans</i> (Hoffmann : Fries) Anton.& Noordel.	x
<i>Mycena epipterygia</i> (Scopoli) Gray	x
<i>Mycena galopus</i> (Persoon: Fries) Kummer	x
<i>Mycena leptophylla</i> (Peck) Saccardo	x
<i>Mycena metata</i> (Fries) Kummer (non ss. KÄhner = M. leptocephala)	x
<i>Mycena pura</i> (Persoon: Fries) Kummer	x
<i>Mycena sanguinolenta</i> (Alb. & Schw.: Fries) Kummer	x
<i>Mycena speirea</i> (Fries: Fries) Gillet	x
<i>Mycena vulgaris</i> (Persoon: Fries) QuÃ©let	x
<i>Oligoporus caesius</i> (Schrader: Fries) Gilberts. & Ryvarden.	x
<i>Panaeolus reticulatus</i> Overh.	x
<i>Pholiota lignicola</i> (Peck) S.Jacobss.	x
<i>Pluteus atromarginatus</i>	x
<i>Pluteus cervinus</i> (Schaeff.: Fr.) Kumm.	x
<i>Pluteus podospileus</i> Saccardo ex Cub.	x
<i>Pluteus romellii</i> (Britzelmayr) Saccardo	x
<i>Rhodocybe stangiana</i> (Bršky. & Pfaff) Riouss. & Joss.	x
<i>Rickenella fibula</i> (Bulliard: Fries) Raithelhuber	x
<i>Stereum sanguinolentum</i> (Albertini & Schweinitz: Fries 1821) Fries 1838	x
<i>Lyophyllum inolens</i> Fries	x
<i>Tomentella lilacinogrisea</i> Wakefield 1966	x
<i>Tremiscus helvelloides</i> (De Candolle: Fries) Donk	x
<i>Trichaptum abietinum</i> (Dickson 1793: Fries 1821) Ryvarden 1972	x
<i>Tricholoma saponaceum</i> (Fries) Kummer	x
<i>Typhula erythropus</i> (Persoon: Fries) Fries	x
<i>Xylaria hypoxylon</i> (Linn ex Hooker) Dumortier	x

Bildanhang

Ein paar Eindrücke möchte ich in diesem Protokoll auch noch unterbringen. Da nun alle einen E-Mailanschluss haben, können wir auch ein paar Bilder umweltschonend unter die Leute bringen.



Abb. 2: Der Aufstieg zum Watzmann, im Hintergrund die Watzmannfrau (v. l. A. Schäfer-Verwimp, M. Preussing und M. Reimann, Foto: O. Dürhammer, 02.10.2010)



Abb. 3: Die Watzmanngrube mit dem Watzmannhaus im Hintergrund (v. l. M. Reimann, U. Beyerlein und M. Preussing, Foto: O. Dürhammer, 02.10.2010)



Abb. 4: Start zur Wanderung in den Zauberwald (v. l. Frau Dämon mit Kindern, U. Beyerlein, A. Schäfer-Verwimp, F. Eder, W. Dämon „versteckt“, M. Preussing, W. v. Brackel, M. Reimann, H. Schott, G. v. Brackel, O. Dürhammer, M. Sauer und J.-P. Frahm, Foto: O. Dürhammer, 03.10.2010).



Abb. 5: Im Zauberwald (v. l. U. Beyerlein, H. Schott, M. Preussing und M. Sauer, Foto O. Dürhammer, 03.10.2010)

Kontakt:

Dr. Oliver Dürhammer, Am Schlagteil 23, Großberg, D-93080 Pentling
Tel.: 09405/5009250, Mobil: 0160/99461965, E-Mail: info@dueroli.de